

Zeitschrift: Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft = Bulletin de la Société Entomologique Suisse = Journal of the Swiss Entomological Society

Herausgeber: Schweizerische Entomologische Gesellschaft

Band: 66 (1993)

Heft: 1-2

Buchbesprechung: Buchbesprechung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 27.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

JANETSCHEK, H. 1990. Als Zoologe am Dach der Welt. Faunistisch-ökologisch-biozönotische Ergebnisse der 2. Expedition des Forschungsunternehmens Nepal Himalaya in den Khumbu Himal. Berichte des Naturwissenschaftlichen Vereins in Innsbruck, Suppl. 6. Universitätsverlag Wagner, Innsbruck, 119 pp.

Im Rahmen der im Untertitel erwähnten Teilexpedition des Verfassers vom 11. April bis 23. Juni (Monsuneinbruch) 1961 hat dieser vor allem die Terrikolfauna aus Höhen von rund 700 m ü.M. bis über 6000 m ü.M. entlang des Marschweges von Bassepa/Kathmandu in das Khumba-Gebiet, im Bereich der Gletscherberge Amai Dablang (6856 m) und Taboche (6542 m), mit einer Aufenthaltsdauer von 5 Wochen im eigentlichen Arbeitsgebiet oberhalb 3900 m beobachtet und gesammelt. Sammelmethoden waren: Reittergesiebe des Bestandesabfalls mit okularem Aussuchen (gelegentlich Schwemmen), Automatgesiebe von Bodenproben (Papierberleseapparate), Barberfallen mit Formol, okulares Sammeln mit Pinsel, Pinzette, Sauger und Kätscher sowie Lichtfänge.

Die Ergebnisse der Bearbeitung des Materials durch den Autor und zahlreiche Spezialisten aus aller Welt sind in 60 Publikationen enthalten, die in einem speziellen Verzeichnis dem Verzeichnis der zitierten Literatur vorangestellt werden. Viele Gruppen, besonders Nichtinsekten (Oligochaeta, Gastropoda, Diplopoda, Chilopoda, Opiliones und "Kleinspinnen"), aber auch die Rhynchota, gewisse Coleoptera und Diptera sowie die Lepidoptera bleiben undeterminiert (die Lepidopteren gingen sogar verloren). Nach Boden- und Wasserbewohnern getrennt werden Besonderheiten zu einzelnen Gruppen mitgeteilt wie: Tiergeographische Daten, die Entdeckung von Landplanarien auf 3900 m ü.M. und von Schistosomatiden (Pärchenegel) sowie Verteidigungsstrategien gewisser Ameisen etc. Auch werden Beobachtungen über Aggregationen von Opilioniden, Collembolen und Psocopteren beschrieben und Befunde über Flügelreduktionen bei *Anabropsis miser* n.sp. (Ensifera), *Taeniothrips janetscheki* n.sp. (Thysanopt.), einer apteren Diptere und einer grossen Anzahl von Käfern, sowie Augenreduktionen (z.B. bei einer Wurmschlange = *Typhlops* sp. und mehreren Käfern) mitgeteilt. Anhand von Arthropoden werden ökologisch-tiergeographische Umschichtungen der Faunen von Waldstufen und Kulturland bis in die Kryptogamenstufe behandelt und tabelliert. Eine knappe Beurteilung der tiergeographischen Situation vervollständigt den Stoff.

Prof. G. BENZ, Entomologisches Institut, ETH-Zentrum, 8092 Zürich